

# 島根県の気象

平成 30 年  
(2018 年)

松江地方気象台

# 凡 例

## 地上気象観測月統計値表

要素		解説
平均気圧 (hPa)		毎正時の気圧 (24 回) の平均
最低海面気圧 (hPa)		任意の時刻の海面気圧の最低
気温 ( )	日平均	毎正時の気温 (24 回) の平均
	日最高	任意の時刻の観測値で最も高い値
	日最低	任意の時刻の観測値で最も低い値
平均蒸気圧 (hPa)		毎正時の蒸気圧 (24 回) の平均
相対湿度 (%)	日平均	毎正時の湿度 (24 回) の平均
	日最小	任意の時刻の観測値で最も低い値
風速 (m/s)	日平均	毎 10 分の 10 分間平均風速 (144 回) の平均
	日最大	任意の時刻の 10 分間平均風速の最大値及びその風向 (16 方位)
	最大瞬間	任意の時刻の瞬間風速の最大値及びその風向 (16 方位)
日照時間 (h)		毎正時の日照時間の合計
全天日射量 (MJ/m <sup>2</sup> )		毎正時の全天日射量の合計
平均雲量 (10 分比)		3 時、9 時、15 時、21 時の雲量の平均
降水量 (mm)	日	毎正時の降水量 (24 回) の合計 (0.5mm 未満は 0.0、無降水は -)
	最大 1 時間	任意の時刻の前 1 時間降水量の最大値
	最大 10 分間	任意の時刻の前 10 分間降水量の最大値
降雪の深さ合計 (cm)		毎正時の積雪の深さの差 (前 1 時間積雪深差) の正の値の合計
最深積雪 (cm)		毎正時の積雪の深さのうち最も大きい値
天気概況		昼 (6 時 ~ 18 時) と夜 (18 時 ~ 翌日 6 時) の天気の状態
月最大 24 時間降水量 (mm)		連続する任意の 24 時間降水量の最大
月間日照率 (%)		月合計の日照時間の可照時間に対する割合

### 大気現象の記号の説明

記号	∞	☉	☼	☽	☾	☿	♁	♂	♆	♄	♃	♂	♁	♂	♁	♂	♁	♂	♁	♂
大気現象名	煙霧	黄砂	雪あられ	もや	低い霧	霧	霧雨	雨	みぞれ	雪	あられ	ひょう	雷電	雷鳴	電光	霜	結氷	積雪		

## 地域気象観測月報

要素		解説
気温 ( )	平均	毎正時の気温 (24 回) の平均
	最高	任意の時刻の観測値で最も高い値
	最低	任意の時刻の観測値で最も低い値
	積算気温	日平均気温が 10 以上の日の日平均気温を合計 (少数点以下を四捨五入)
降水量 (mm)	日	毎正時の降水量 (24 回) の合計 (0 は 0.5mm 未満または無降水)
	最大日降水量	日降水量の月最大値
	最大 1 時間	任意の時刻の前 1 時間降水量の月最大値
	最大 10 分間	任意の時刻の前 10 分間降水量の月最大値
風速 (m/s)	平均	毎 10 分の 10 分間平均風速 (144 回) の平均
	最大	任意の時刻の 10 分間平均風速の最大値
	最大風向	最大風速を観測したときの風向 (16 方位)
	最大瞬間	任意の時刻の瞬間風速の最大値
	最大瞬間風向	最大瞬間風速を観測したときの風向 (16 方位)
	最多風向	毎正時 (24 回) のうち、最も観測回数の多い風向 (16 方位)
日照時間 (h)		毎正時の日照時間の合計
積雪 (cm)	最深積雪	毎正時の積雪の深さのうち最も大きい値
	積雪差合計	毎正時の積雪の深さの差 (前 1 時間積雪深差) の正の値の合計

統計値の品質 D は統計値	D	正常値 (統計値を求める期間内の資料が全て揃っている場合)
	D )	準正常値 (統計値を求める対象となる資料の一部が欠けているが、許容する資料数を満たす値)
	D ]	資料不足値 (統計値を求める対象となる資料が許容する資料数を満たさない値)
	×	欠測 (統計値を求める期間内の観測結果が全て求められなかった場合)

## 目 次

平成 30 年の気象概況	1～5
松江・浜田・西郷の平均値、平年差（比）	6
気象経過図	7
気象分布図	8
台風の状況	9～11
特別警報・警報・注意報の発表回数	12～20
各種気象情報の発表回数	21
霜・結氷・雪の初終日（寒候期）と積雪（寒候期）	22
松江・浜田・西郷の観測値の極値順位更新（月の順位 1 位）	22
県内で震度 1 以上を観測した地震	23
市町村別の震度 1 以上の地震の観測回数	24
地上気象観測年統計値表（松江）	25
地上気象観測年統計値表（浜田）	26
地上気象観測年統計値表（西郷）	27
地域気象観測年集計資料	28～29
島根県内気象観測所配置図と島根県地域気象観測所（アメダス）所在地一覧表	30

## 平成 30 年の気象概況

年平均気温は、平年より松江・浜田・西郷ともに高かった。

年降水量は、平年より松江・浜田・西郷ともに多かった。

年日照時間は、平年より松江・浜田でかなり多く、西郷で多かった。

さくら（そめいよしの）の開花は 3 月 26 日で、平年（3 月 31 日）より 5 日早く、昨年（4 月 1 日）より 6 日早かった。満開は、3 月 29 日で平年（4 月 8 日）より 10 日早く、昨年（4 月 7 日）より 9 日早かった。また、さくらの満開は 1953 年の統計を開始してから早いほうからの第 1 位を更新した。

中国地方の梅雨入りは、6 月 5 日（平年 6 月 7 日）ごろで、梅雨明けは 7 月 9 日（平年 7 月 21 日）ごろであった。

冬（前年 12 月～2 月）

冬の平均気温は、平年より松江・浜田・西郷ともに低かった。

冬の降水量は、平年より松江・西郷で少なく、浜田でかなり少なかった。

冬の日照時間は、平年より浜田・西郷で少なく、松江で多かった。

日本付近に強い寒気の流れ込むことが多かった。

春（3 月～5 月）

春の平均気温は、平年より松江・浜田・西郷ともにかかなり高かった。

春の降水量は、平年より松江・浜田・西郷ともにかかなり多かった。

春の日照時間は、平年より松江・浜田でかなり多く、西郷で多かった。

日本付近は、期間を通して暖かい空気に覆われることが多かったため、気温は高く推移した。

夏（6 月～8 月）

夏の平均気温は、平年より松江・浜田・西郷ともにかかなり高かった。

夏の降水量は、平年より松江・浜田で平年並、西郷で少なかった。

夏の日照時間は、平年より松江・浜田・西郷ともにかかなり多かった。

梅雨前線が西日本の南岸に停滞することが多かったため曇りや雨の日が多かったが、梅雨明けは平年より早く晴れて暑い日が続いた。

秋（9 月～11 月）

秋の平均気温は、松江・浜田・西郷ともに平年並だった。

秋の降水量は、平年より松江・西郷で多く、浜田ではかなり多かった

秋の日照時間は、平年より浜田・西郷で少なく、松江でかなり少なかった。

台風や前線、寒気の影響を受けて曇りや雨の日が多かった。

1 月

低気圧や冬型の気圧配置の影響で、雨または雪の日が多かった。

また、気温の変動はあったが、月平均気温は平年より低かった。

上旬：低気圧や冬型の気圧配置の影響で曇りや雨または雪の日が多かった。

中旬：期間のはじめは、冬型の気圧配置の影響で曇りや雪になったが、中頃からは高気圧に覆われて晴れた日もあった。特に 11 日から 12 日にかけて強い寒気の影響で、山沿いを中心に大雪になった。

下旬：冬型の気圧配置の影響で雪または雨の日が多かった。特に24日は強い寒気の影響で大荒れの天気になった。

## 2月

前半は強い寒気の影響で、冬型の気圧配置が継続したため、曇りや雪の日が多かった。後半は低気圧や気圧の谷の影響で、曇りや雨の日が多かったが、天気の崩れは小さかった。広島地方気象台は、2月14日「中国地方で、春一番が吹いた」と発表した。

上旬：冬型の気圧配置の影響で、雪または雨の日が多かった。3日から8日にかけてかなり強い寒気の影響で大雪となり、気温は平年よりかなり低く、松江では6日と7日は日最高気温が0℃未満（真冬日）を観測した。

中旬：前半は冬型の気圧配置や気圧の谷の影響で曇りや雪の日が多かった。後半は高気圧に覆われて晴れた。気温は平年より低く、降水量はかなり少なかった。

下旬：低気圧や高気圧が交互に通過した影響で、天気は数日の周期で変化した。

## 3月

上旬と中旬は高気圧や低気圧が交互に通過した影響で、天気は数日の周期で変化した。下旬は高気圧に覆われて晴れた日が多かった。

上旬：高気圧や低気圧が交互に通過した影響で、天気は数日の周期で変化した。

中旬：前半は、高気圧に覆われて晴れた日が多く、後半は高気圧や低気圧が交互に通過した影響で、天気は数日の周期で変化した。

下旬：21日は低気圧が西日本の南岸を通過したため、荒れた天気になった。その後は、高気圧に覆われて晴れた日が多かった。

## 4月

高気圧や低気圧が交互に通過した影響で、天気は周期的に変化した。

21日は、南から高気圧に覆われて気温が上昇し、西郷で日最高気温26.8℃を観測した他、西郷岬、海士、川本で4月としての日最高気温の高い方から第1位を更新した。

上旬：高気圧や低気圧が交互に通過した影響で、天気は数日の周期で変化した。

中旬：前半は、高気圧や低気圧が交互に通過した影響で、天気は数日の周期で変化した。後半は、高気圧に覆われ晴れた。

下旬：高気圧に覆われて晴れた日が多かったが、24日は前線を伴った低気圧が西日本を通過したため、大雨になった。

## 5月

上旬は前線や低気圧の影響で雨の日が多く、中旬と下旬は高気圧と低気圧が交互に通過した影響で、天気は数日の周期で変化した。

17日は南から暖かい空気が流れ込み、益田で最高気温32.4℃を観測した他、浜田、斐川、大田、高津で5月としての日最高気温の高い方から第1位を更新した。

上旬：2日は前線を伴った低気圧が通過したため、荒れた天気になり、6日から7日は低気圧や前線の影響で大雨になった。また、気温は寒気の影響を受けて、平年より低か

った。

中旬：高気圧や前線の影響で、天気は数日の周期で変化した。13日は前線が西日本を通過したため雨になった。また、18日は前線が西日本を南下したため大雨になった。

下旬：高気圧や低気圧が交互に通過した影響で、天気は数日の周期で変化した。23日と31日は前線を伴った低気圧が日本の南岸を東進したため雨になった。

## 6月

高気圧に覆われて晴れた日もあったが、梅雨前線が西日本の南岸に停滞した影響で曇りや雨の日が多かった。

気温は、上旬と下旬は平年より高くなったが、中旬は北から寒気が流れ込んだ影響で平年より低くなった。

上旬：前半は、高気圧に覆われて晴れた日が多かったが、後半は梅雨前線の影響で曇りや雨の日が多かった。

中旬：気圧の谷や梅雨前線の影響で曇りや雨の日が多かった。

下旬：高気圧に覆われて晴れた日もあったが、梅雨前線の影響で曇りや雨の日が多かった。

## 7月

上旬は、台風第7号や活発な梅雨前線の影響で大雨になった。中旬・下旬は太平洋高気圧に覆われて晴れた日が続いた。

5日から7日にかけて西日本に活発な梅雨前線が停滞した影響で、6日の日降水量152mmを観測した吉賀を含め、山沿いを中心に16ヶ所の観測所で日降水量100mm以上を観測した。

20日は津和野で日最高気温37.9℃を観測した他、松江、掛合、横田、川本、弥栄で7月として日最高気温の高い方からの第1位を更新した。

上旬：梅雨前線や台風第7号の影響で曇りや雨の日が多かった。特に、5日から7日にかけては、西日本に活発な梅雨前線が停滞した影響で島根県の東部と西部の山沿いを中心に大雨になった。

中旬：高気圧に覆われ晴れた日が続いた。

下旬：高気圧に覆われ晴れた日が多かった。29日は台風第12号の影響で曇りや雨になった。

## 8月

高気圧に覆われて晴れた日が多かった。8日から12日までは湿った空気、15日から16日は前線や台風第15号、23日は台風第20号の影響で曇りや雨になった。31日から9月1日にかけて、前線が西日本を南下したためまとまった雨になった。

14日は南から高気圧に覆われて暖かい空気が流れ込んだため、津和野で日最高気温38.2℃を観測した他、弥栄と吉賀で8月としては日最高気温の高い方の1位を更新した。また、18日は北からの冷涼な高気圧に覆われて、瑞穂で日最低気温10.9℃を観測した他、掛合、横田、川本、高津で8月として日最低気温の低い方からの第1位を更新した。

上旬：高気圧に覆われて晴れた日が多かった。8日から10日にかけては湿った空気の影響

で曇りや雨の日になった。

中旬：高気圧に覆われて晴れた日もあったが、11日から12日は湿った空気、15日から16日は台風第15号や前線の影響で曇りや雨になった。

下旬：高気圧に覆われて晴れた日もあったが、台風第20号や前線の影響で曇りや雨の日が多かった。

9月

台風や前線、湿った空気の影響で曇りや雨の日が多かった。

4日は台風第21号の影響で、30日から10月1日にかけて台風第24号の影響で荒れた天気になった。

9月の月降水量は512.5mmを観測した横田を含め県内の12か所の雨量観測所で月降水量の多いほうから第1位を更新した。

上旬：台風第21号や前線の影響で曇りや雨の日が多かった。降水量は平年よりかなり多かった。

中旬：前線や湿った空気の影響で曇りや雨の日が多かった。

下旬：台風第24号や前線、湿った空気の影響で曇りや雨の日が多かった。

10月

台風第25号及び寒気の影響で曇りや雨の日が多かった。

18日は中国地方の上空に強い寒気が流れ込んだため、大気の状態が非常に不安定になり隠岐地方を中心に短時間に猛烈な雨が降った。

6日は台風第25号が日本海を北東に進み南から暖かい空気が流れ込んだため、島根県ではフェーン現象により、斐川で日最高気温31.9℃を観測した他、西郷岬、海士、鹿島で10月として日最高気温の高い方からの第1位を更新した。

上旬：台風第25号や前線の影響で曇りや雨の日が多かった。

中旬：前線や寒気の影響で曇りや雨の日が多かった。

下旬：高気圧に覆われて晴れた日もあったが、前線や寒気の影響で曇りや雨の日が多かった。

11月

上旬は高気圧に覆われて晴れた日が多かった。中旬・下旬は気圧の谷や寒気の影響で曇りや雨の日が多かった。松江・浜田・西郷で11月として月降水量の少ないほうから第1位を更新した。

上旬：高気圧に覆われて晴れた日が多かった。

中旬：気圧の谷や寒気の影響で曇りや雨の日が多かった。

下旬：気圧の谷や寒気の影響で曇りや雨の日が多かった。

12月

気圧の谷や寒気の影響で曇りや雨又は雪の日が多かった。

4日は日本海の前線に向かって南から暖かい空気が流れ込んだため、日最高気温 25.8℃を観測した浜田を含め県内 17ヶ所の観測所で、12月としての日最高気温の高いほうからの第1位を更新した。

7日は強い寒気が流れ込んだため、松江で初雪を観測した。10日は松江で初霜・初氷を観測した。

27日から31日にかけては強い寒気が流れ込んだため、冬型の気圧配置が続き雪又は雨になった。

上旬：高気圧に覆われて晴れた日もあったが、気圧の谷や寒気の影響で曇りや雨の日が多かった。気温は前半が平年より高く、後半は寒気の影響で平年より低かった。

中旬：冬型の気圧配置や寒気の影響で曇りや雨の日が多かった。

下旬：冬型の気圧配置で曇りや雨又は雪の日が多かった。



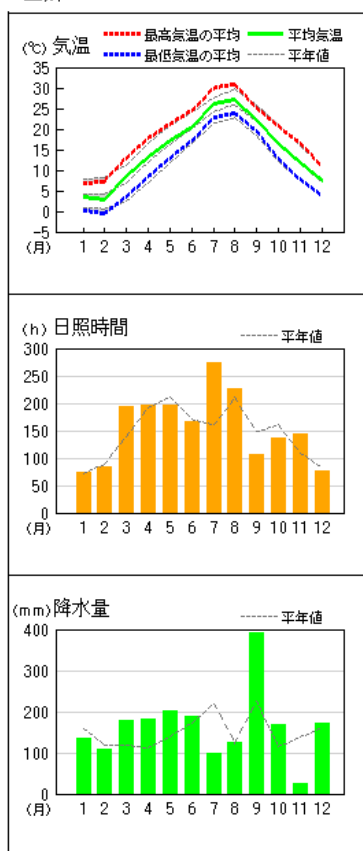
## 松江・浜田・西郷の平均値、平年差(比)

2018年(平成30年)

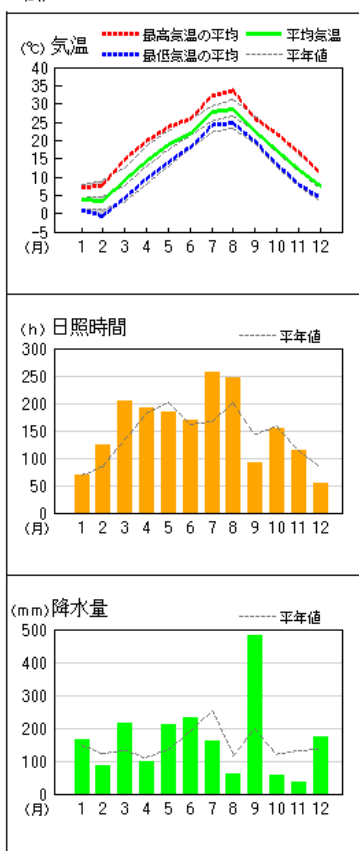
観測要素	地点 期間	松				江				浜田				西郷			
		本年	平年	平年差(比)	階級区分	本年	平年	平年差(比)	階級区分	本年	平年	平年差(比)	階級区分	本年	平年	平年差(比)	階級区分
平均気温(℃)	1月	3.7	4.3	-0.6	低い	5.1	6.0	-0.9	低い	3.4	4.2	-0.8	低い	3.4	4.2	-0.8	低い
	2月	3.3	4.7	-1.4	低い	4.9	6.2	-1.3	低い	3.0	4.3	-1.3	低い	3.0	4.3	-1.3	低い
	3月	9.2	7.6	1.6	かなり高い	10.0	8.7	1.3	かなり高い	8.4	6.9	1.5	かなり高い	8.4	6.9	1.5	かなり高い
	4月	14.4	12.9	1.5	高い	14.7	13.3	1.4	高い	13.3	11.9	1.4	高い	13.3	11.9	1.4	高い
	5月	18.7	17.5	1.2	かなり高い	18.6	17.4	1.2	かなり高い	17.3	16.3	1.0	高い	17.3	16.3	1.0	高い
	6月	21.8	21.3	0.5	高い	21.4	21.1	0.3	平年並	20.5	20.1	0.4	高い	20.5	20.1	0.4	高い
	7月	27.8	25.3	2.5	かなり高い	27.0	25.2	1.8	かなり高い	26.1	24.2	1.9	かなり高い	26.1	24.2	1.9	かなり高い
	8月	28.6	26.8	1.8	かなり高い	28.0	26.5	1.5	かなり高い	27.1	26.0	1.1	高い	27.1	26.0	1.1	高い
	9月	22.6	22.6	0.0	平年並	22.5	22.6	-0.1	平年並	22.3	22.0	0.3	平年並	22.3	22.0	0.3	平年並
	10月	17.4	16.8	0.6	平年並	17.6	17.4	0.2	平年並	16.5	16.5	0.0	平年並	16.5	16.5	0.0	平年並
	11月	12.1	11.6	0.5	高い	13.0	12.8	0.2	平年並	11.9	11.6	0.3	平年並	11.9	11.6	0.3	平年並
	12月	7.6	6.9	0.7	高い	9.1	8.6	0.5	平年並	7.4	7.1	0.3	平年並	7.4	7.1	0.3	平年並
	年	15.6	14.9	0.7	高い	16.0	15.5	0.5	高い	14.8	14.3	0.5	高い	14.8	14.3	0.5	高い
日照時間(h)	1月	69.8	68.2	102%	平年並	48.6	63.6	76%	少ない	73.8	72.5	102%	平年並	73.8	72.5	102%	平年並
	2月	123.5	84.7	146%	かなり多い	97.1	84.7	115%	多い	83.9	88.6	95%	平年並	83.9	88.6	95%	平年並
	3月	202.9	132.8	153%	かなり多い	213.9	139.3	154%	かなり多い	193.2	139.1	139%	かなり多い	193.2	139.1	139%	かなり多い
	4月	190.2	180.6	105%	平年並	196.5	181.7	108%	多い	196.0	191.3	102%	平年並	196.0	191.3	102%	平年並
	5月	184.3	202.2	91%	少ない	190.3	201.5	94%	平年並	195.6	212.1	92%	少ない	195.6	212.1	92%	少ない
	6月	167.7	161.3	104%	平年並	180.0	161.5	111%	多い	166.2	170.8	97%	平年並	166.2	170.8	97%	平年並
	7月	256.2	166.7	154%	かなり多い	278.2	177.4	157%	かなり多い	274.1	160.8	170%	かなり多い	274.1	160.8	170%	かなり多い
	8月	245.2	202.1	121%	多い	295.7	215.5	137%	かなり多い	226.2	210.9	107%	平年並	226.2	210.9	107%	平年並
	9月	92.1	142.9	64%	かなり少ない	111.0	159.1	70%	かなり少ない	106.2	147.8	72%	かなり少ない	106.2	147.8	72%	かなり少ない
	10月	152.6	158.0	97%	平年並	155.0	167.6	92%	少ない	136.2	160.2	85%	少ない	136.2	160.2	85%	少ない
	11月	112.6	112.7	100%	平年並	130.1	116.0	112%	多い	144.5	109.7	132%	かなり多い	144.5	109.7	132%	かなり多い
	12月	54.0	84.0	64%	かなり少ない	60.8	79.3	77%	少ない	75.6	81.9	92%	平年並	75.6	81.9	92%	平年並
	年	1851.1	1696.2	109%	かなり多い	1957.2	1747.2	112%	かなり多い	1871.5	1745.9	107%	多い	1871.5	1745.9	107%	多い
降水量(mm)	1月	164.5	147.2	112%	平年並	93.0	101.3	92%	平年並	135.0	159.9	84%	平年並	135.0	159.9	84%	平年並
	2月	86.0	121.9	71%	少ない	44.5	85.1	52%	少ない	110.0	117.3	94%	平年並	110.0	117.3	94%	平年並
	3月	214.0	132.6	161%	かなり多い	195.0	122.4	159%	かなり多い	180.0	119.2	151%	かなり多い	180.0	119.2	151%	かなり多い
	4月	98.0	109.4	90%	平年並	98.5	116.5	85%	平年並	182.5	110.1	166%	かなり多い	182.5	110.1	166%	かなり多い
	5月	212.5	134.6	158%	多い	213.0	144.9	147%	多い	202.5	139.8	145%	多い	202.5	139.8	145%	多い
	6月	233.0	189.8	123%	多い	267.5	197.3	136%	多い	189.5	171.7	110%	平年並	189.5	171.7	110%	平年並
	7月	162.5	252.4	64%	平年並	184.5	276.5	67%	平年並	99.0	219.7	45%	少ない	99.0	219.7	45%	少ない
	8月	58.5	113.7	51%	少ない	62.0	122.7	51%	平年並	126.0	121.1	104%	平年並	126.0	121.1	104%	平年並
	9月	482.0	197.9	244%	かなり多い	587.0	180.8	325%	かなり多い	390.5	224.7	174%	かなり多い	390.5	224.7	174%	かなり多い
	10月	56.5	119.5	47%	かなり少ない	54.5	103.0	53%	少ない	169.5	114.2	148%	多い	169.5	114.2	148%	多い
	11月	34.5	130.6	26%	かなり少ない	17.5	109.0	16%	かなり少ない	26.5	137.7	19%	かなり少ない	26.5	137.7	19%	かなり少ない
	12月	174.5	137.6	127%	多い	152.0	104.4	146%	多い	170.5	159.5	107%	平年並	170.5	159.5	107%	平年並
	年	1976.5	1787.2	111%	多い	1969.0	1663.8	118%	多い	1981.5	1794.8	110%	多い	1981.5	1794.8	110%	多い

地上気象 気象経過図：2018年01月-2018年12月

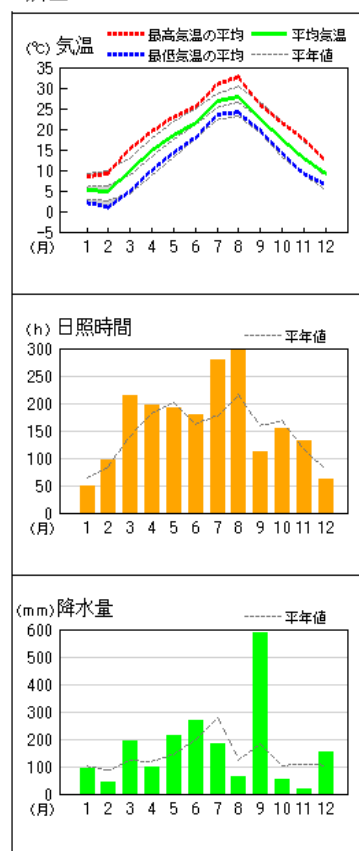
西郷



松江

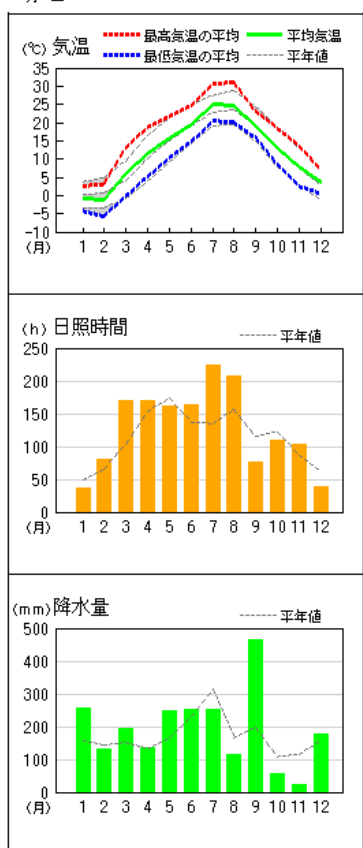


浜田



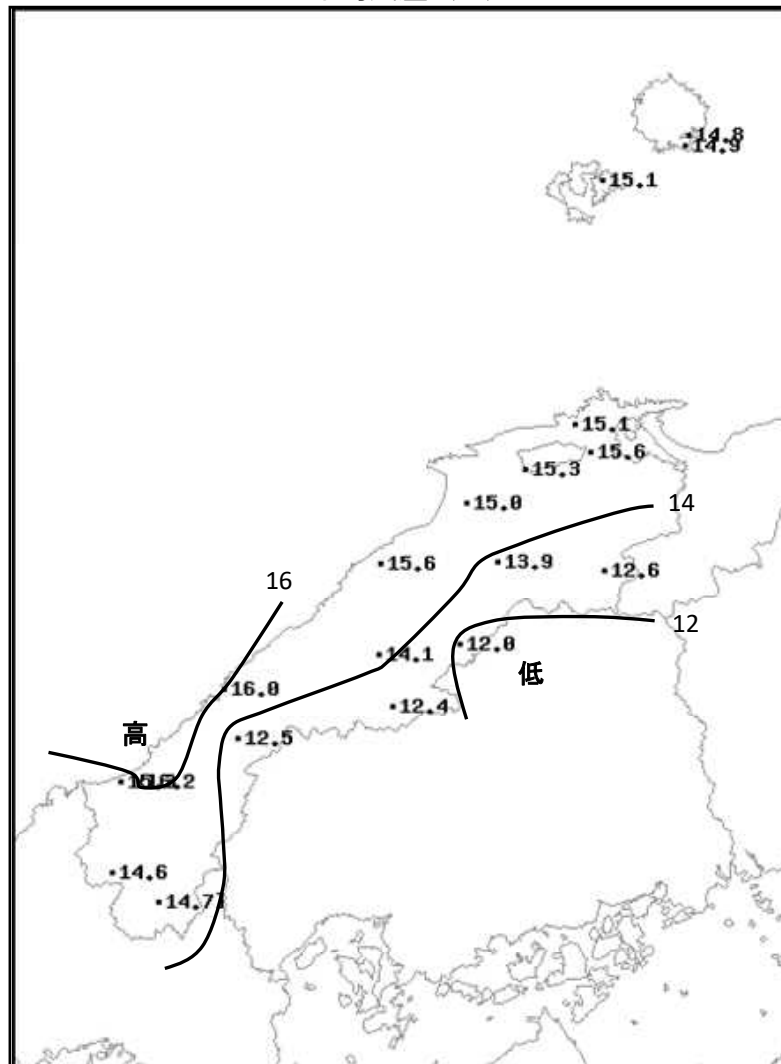
アメダス 気象経過図：2018年01月-2018年12月

赤名

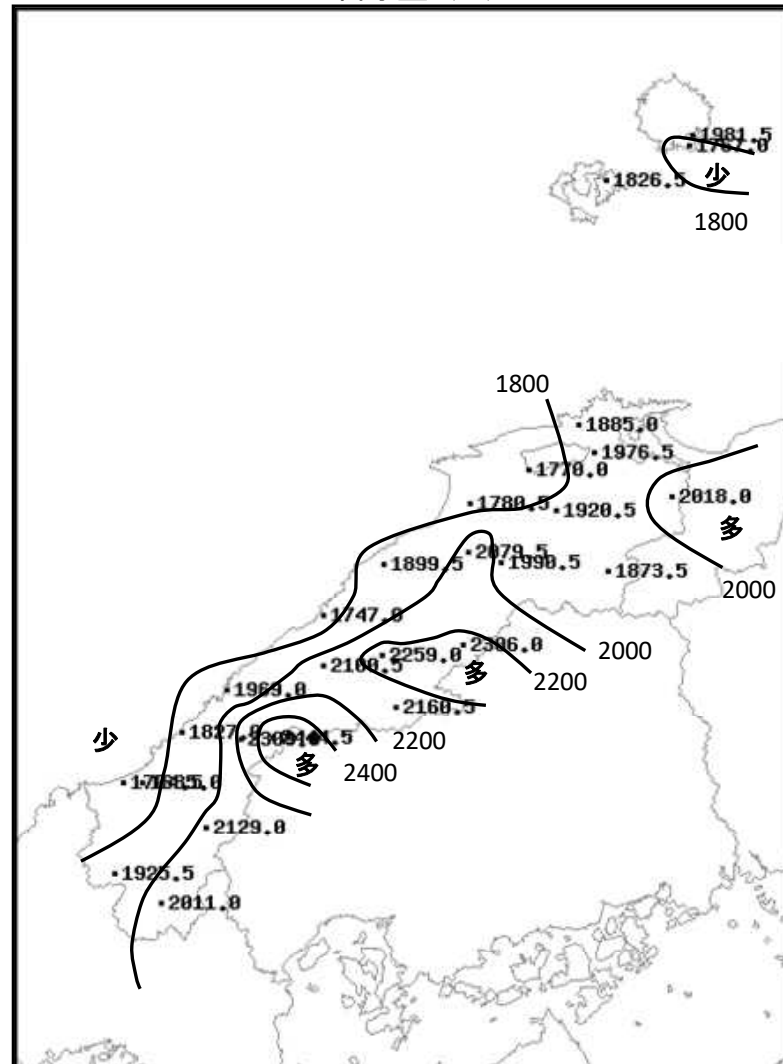


# 2018（平成30年）の気象分布図

平均気温（℃）



降水量（mm）



## 台風の状態

### 台風の発生数

年 \ 月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年間
2018	1	1	1			4	5	9	4	1	3		29
平年値 (1981~2010)	0.3	0.1	0.3	0.6	1.1	1.7	3.6	5.9	4.8	3.6	2.3	1.2	25.6

### 台風の上陸数

年 \ 月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年間
2018							1	2	2				5
平年値 (1981~2010)					0.0	0.2	0.5	0.9	0.8	0.2	0.0		2.7

台風の上陸数：台風が中心が北海道、本州、四国、九州の海岸へ達した数。

値が空白となっている月は、平年値を求める統計期間内に該当する台風が1例もなかったことを示しています。

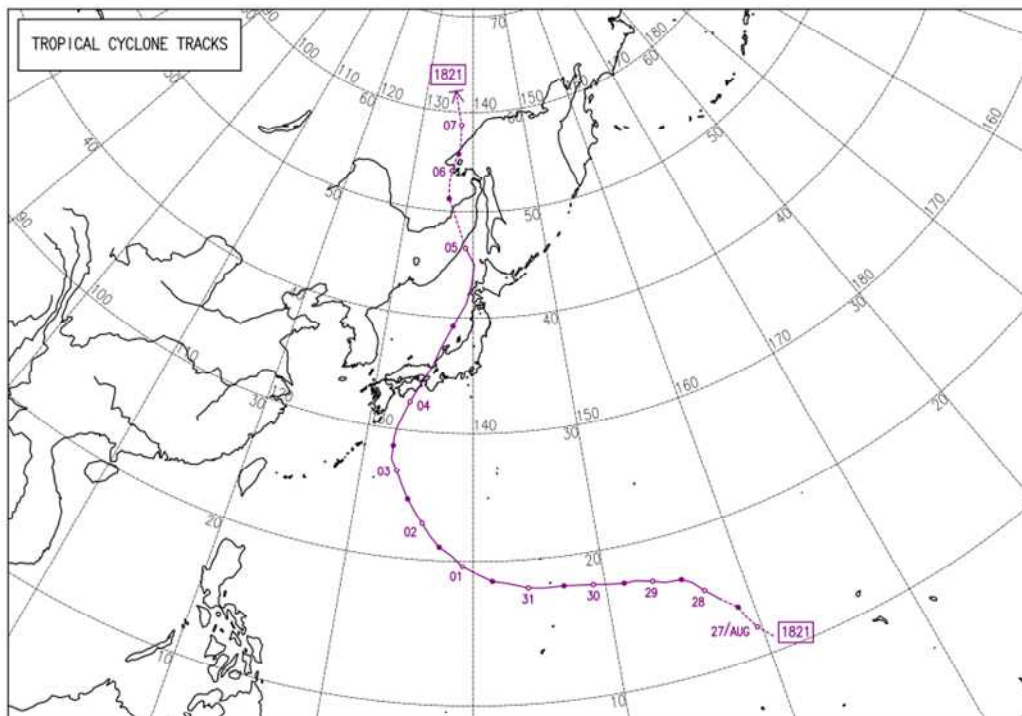
### 【被害の大きかった台風】

台風第21号は、8月28日に南鳥島近海で発生し、日本の南海上を北北東に進み9月4日12時頃徳島県南部に上陸した。その後足早に近畿地方を北上し日本海へ抜けた。島根県では大気の状態が不安定となったため、雷を伴って激しい雨が降り、強い風が吹いた。

住家被害：江津市で床上浸水1棟、床下浸水10棟、浜田市で床下浸水1棟。

交通機関：JR各線で合計35本(山陰本線31本、木次線4本)の列車(特急列車も含む)が運休。

出雲・石見両空港で合計16便の飛行機が欠航。



台風第21号の経路図

台風第 24 号は、9 月 21 日マリアナ諸島付近で発生し、フィリピンの東を西北西に進んだ後、沖縄の南海上をゆっくり北上し 9 月 29 日には沖縄付近で進路を北東にかえ、30 日 20 時頃和歌山県田辺市付近に上陸した。その後足早に近畿地方から東海地方、関東甲信地方、東北地方南部を横断し日本の東海上へ抜けて、10 月 1 日 12 時頃温帯低気圧に変わった。また、28 日夜、九州南部に前線が停滞した影響で、島根県では、28 日夜遅くから雨が降り始めた。台風の接近に伴って風が強まり、海上では波が高くなり、10 月 1 日にかけて大雨になった。

住家被害：安来市で床上浸水 1 棟、床下浸水 1 棟。

交通機関：JR 各線で合計 121 本（山陰本線 105 本、木次線 16 本）の列車(特急を含む)が運休。

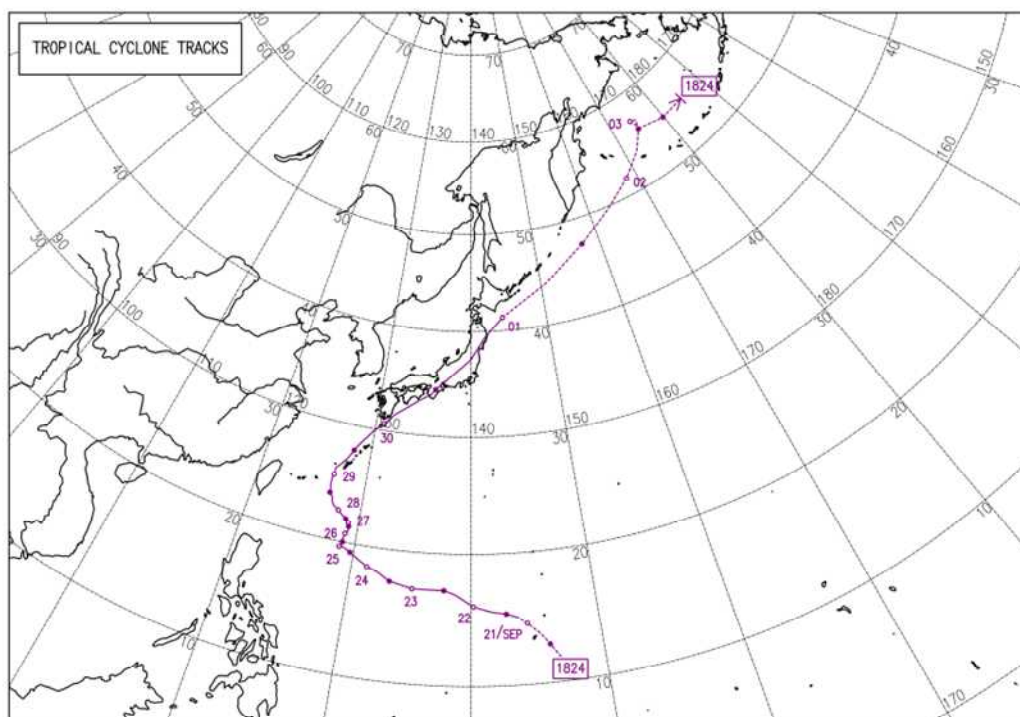
出雲、隠岐、石見の各空港で合計 31 便の航空機が欠航。

隠岐汽船で、合計 6 便のフェリーが欠航。

高速道路は、松江自動車道三刀屋木次 IC から口和 IC の区間で全面通行止め。

停電状況：9 月 30 日 18 時 42 分～19 時 46 分にかけて台風による強風で高圧線への倒木・架空地線の断線等が発生し大田市・美郷町、益田市で合計 1,610 戸が停電。

なお、農林水産関係の被害は、台風第 24 号と台風第 25 号によるものと区別ができないため、台風第 25 号の被害に合わせて記載する。



台風第 24 号の経路図

台風第 25 号は、9 月 29 日にマリアナ諸島付近で発生し、フィリピンの東を北西に進み、10 月 5 日東シナ海で進路を北東にかえ、6 日 21 時頃日本海で温帯低気圧に変わった。このため島根県では 9 月 30 日朝から夕方にかけて風が強く、海上の波は 9 月 29 日夜遅くから高くなった。

人的被害：松江市で軽症 1 名。

農林水産関係（台風第 24 号の被害も含む）：

【農地農業用施設・農地（田畑・畦畔等）】松江市・安来市・出雲市等で合計 105 箇所（被害額 14,650 万円）。

【農業用施設（農道・水路等）】松江市・安来市・出雲市で合計 156 箇所（被害額 33,100 万円）。

【林道・治山、林道施設】松江市で法面の崩壊で 3 路線 15 箇所（被害額 3,210 万円）。

【林地】松江市・出雲市・雲南市・川本町等で人家裏林地崩壊が合計 20 箇所（被害額 10,850 万円）。

【農作物】安来市・出雲市で梨の落果が 1.1ha（被害額 139.3 万円）。

出雲市で苗の損傷が 33a（被害額 104 万円）、ブロッコリー倒状 4a（被害額 11.5 万円）。

松江市でそばのは場が冠水 18.7ha（被害額 262.5 万円）。

出雲市でそば脱粒・倒状で 31.7ha（被害額 548.9 万円）。

【農業用非共同施設】安来市・出雲市・益田市・松江市等でハウス被覆破損・農機具庫・堆積製造施設屋根破損等で 3.6ha（被害額 1,054.2 万円）。

【造林地（造林地・苗木・苗畑施設等）】大田市で作業道 2 路線・路肩崩壊 2 箇所（被害額 430 万）。

【水産物・水産施設】松江市のシジミ漁船が 1 隻転覆（被害額 50 万円）、宍道湖船着場棧橋の流出 8 箇所（被害額 200 万円）。

江津市・浜田市・大田市内の漁港で漂着竹林等 6 箇所（被害額 230 万円）。

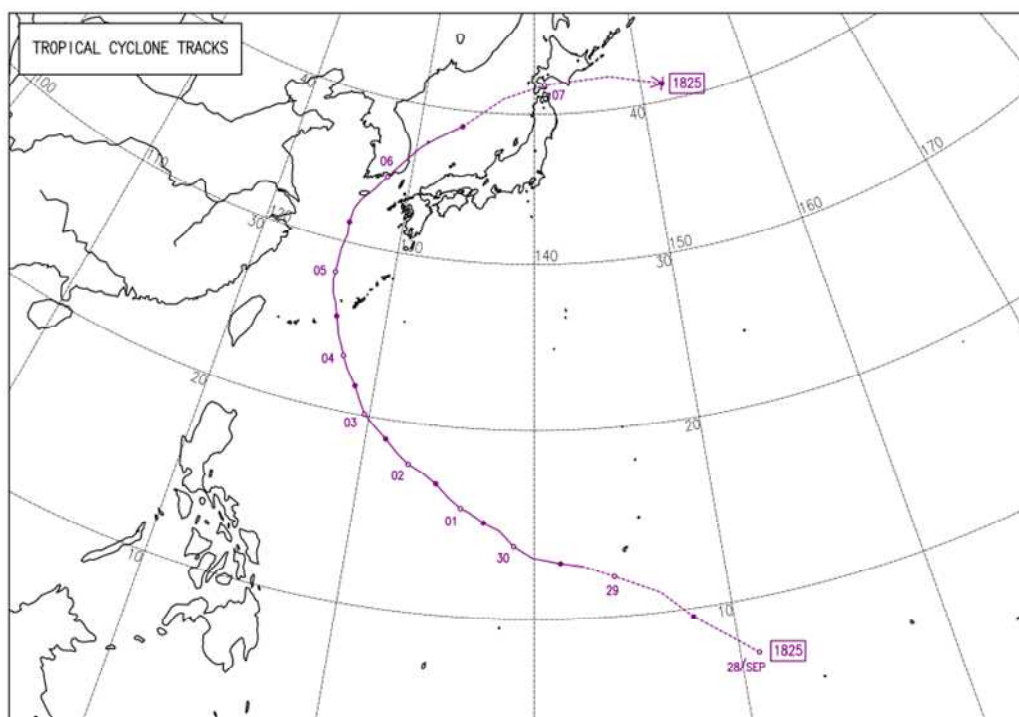
【その他】江津市（黒松漁業海岸）・大田市（和江漁業海岸（五十猛））で漂着竹林等（被害額 850 万円）。

交通機関：JR 各線で合計 53 本（山陰本線 49・木次線 4）の列車（特急を含む）が運休。

出雲・隠岐・石見の各空港で合計 24 便の飛行機が欠航。

隠岐汽船は合計 7 便のフェリーが欠航。

停電状況：10 月 6 日 11 時 13 分から 7 日 08 時 11 分にかけて、浜田市・出雲市・益田市・江津市・雲南市・美郷町・津和野町・隠岐ノ島町で、強風による高圧線断線や高圧線への倒木等により合計 1,448 戸で停電。



台風第 25 号の経路図

# 特別警報発表回数

平成30年(2018年)  
松江地方気象台発表

種類	市町村	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年	
大雨特別警報	松江市													0	
	安来市													0	
	出雲市													0	
	雲南市													0	
	奥出雲町													0	
	飯南町													0	
	大田市													0	
	川本町														0
	美郷町														0
	邑南町														0
	浜田市														0
	江津市														0
	益田市														0
	津和野町														0
	吉賀町														0
	海士町														0
	西ノ島町														0
	知夫村														0
	隠岐の島町														0
	暴風特別警報	松江市													0
安来市														0	
出雲市														0	
雲南市														0	
奥出雲町														0	
飯南町														0	
大田市														0	
川本町														0	
美郷町														0	
邑南町														0	
浜田市														0	
江津市														0	
益田市														0	
津和野町														0	
吉賀町														0	
海士町														0	
西ノ島町														0	
知夫村														0	
隠岐の島町														0	
暴風雪特別警報		松江市													0
	安来市													0	
	出雲市													0	
	雲南市													0	
	奥出雲町													0	
	飯南町													0	
	大田市													0	
	川本町													0	
	美郷町													0	
	邑南町													0	
	浜田市													0	
	江津市													0	
	益田市													0	
	津和野町													0	
	吉賀町													0	
	海士町													0	
	西ノ島町													0	
	知夫村													0	
	隠岐の島町													0	

# 特別警報発表回数

平成30年(2018年)  
松江地方気象台発表

種類	市町村	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年	
大雪特別警報	松江市													0	
	安来市													0	
	出雲市													0	
	雲南市													0	
	奥出雲町													0	
	飯南町													0	
	大田市													0	
	川本町														0
	美郷町														0
	邑南町														0
	浜田市														0
	江津市														0
	益田市														0
	津和野町														0
	吉賀町														0
	海士町														0
	西ノ島町														0
	知夫村														0
隠岐の島町														0	
波浪特別警報	松江市													0	
	出雲市													0	
	大田市													0	
	浜田市													0	
	江津市													0	
	益田市													0	
	海士町													0	
	西ノ島町													0	
	知夫村													0	
	隠岐の島町													0	
高潮特別警報	松江市													0	
	出雲市													0	
	大田市													0	
	浜田市													0	
	江津市													0	
	益田市													0	
	海士町													0	
	西ノ島町													0	
	知夫村													0	
	隠岐の島町													0	



# 警報発表回数

平成30年(2018年)  
松江地方気象台発表

種類	市町村	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年
大雨	松江市						2	3	1	1				7
	安来市							2	1	1				4
	出雲市						2	2	1	2				7
	雲南市							2		2				4
	奥出雲町							2	1	1				4
	飯南町							2	1	1				4
	大田市						2	3	1	2				8
	川本町							2	1	1				4
	美郷町							2	1	2				5
	邑南町							2	1	1				4
	浜田市						1	3	1	3				8
	江津市							3	1	3				7
	益田市						1	2	1	1				5
	津和野町						1	2	1	1				5
	吉賀町							2	1	1				4
	海士町									1				1
	西ノ島町									1				1
	知夫村									1	1			2
	隠岐の島町								1	1	1	2		5
洪水	松江市						1	1	1	1				4
	安来市							1		2				3
	出雲市						2	1	1	1				5
	雲南市							1	1	1				3
	奥出雲町							1		2				3
	飯南町							1	1					2
	大田市							1	1					2
	川本町							1	1					2
	美郷町							1	1					2
	邑南町							1	1	1				3
	浜田市							1	1	1				3
	江津市							1	1	1				3
	益田市						1	1		1				3
	津和野町						1	1		1				3
	吉賀町							1		1				2
	海士町													0
	西ノ島町													0
	知夫村										1			1
	隠岐の島町								1	1	2			4
暴風	松江市			1				1	1	1				4
	安来市			1				1	1	1				4
	出雲市			1				1	1	1				4
	雲南市							1	1	1				3
	奥出雲町							1	1	1				3
	飯南町							1	1	1				3
	大田市			1				1	1	1	1			5
	川本町			1				1	1	1	1			5
	美郷町			1				1	1	1	1			5
	邑南町			1				1	1	1	1			5
	浜田市			1				1	1	1	1			5
	江津市			1				1	1	1	1			5
	益田市			1				1	1	1	1			5
	津和野町			1				1	1	1	1			5
	吉賀町			1				1	1	1	1			5
	海士町			1					1		1			3
	西ノ島町			1					1		1			3
	知夫村			1					1		1			3
	隠岐の島町			1					1		1			3

# 警報発表回数

平成30年(2018年)  
松江地方気象台発表

種類	市町村	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年
暴風雪	松江市													0
	安来市													0
	出雲市													0
	雲南市													0
	奥出雲町													0
	飯南町													0
	大田市													0
	川本町													0
	美郷町													0
	邑南町													0
	浜田市													0
	江津市													0
	益田市													0
	津和野町													0
	吉賀町													0
	海士町													0
	西ノ島町													0
	知夫村													0
	隠岐の島町													0
	大雪	松江市	2	2										1
安来市		2	2										1	5
出雲市		1	2										1	4
雲南市		2	2										1	5
奥出雲町		2	1										1	4
飯南町		2	1										1	4
大田市		2												2
川本町		2												2
美郷町		2												2
邑南町		2												2
浜田市		1												1
江津市		1												1
益田市		1												1
津和野町		1												1
吉賀町		1												1
海士町			1											1
西ノ島町			1											1
知夫村			1											1
隠岐の島町			1											1
波浪		松江市			1							1		
	出雲市			1							1			2
	大田市			1							1			2
	浜田市			1							1			2
	江津市			1							1			2
	益田市			1							1			2
	海士町	1		1							1			3
	西ノ島町	1		1							1			3
	知夫村	1		1							1			3
	隠岐の島町	1		1							1			3
高潮	松江市													0
	出雲市													0
	大田市													0
	浜田市													0
	江津市													0
	益田市													0
	海士町													0
	西ノ島町													0
	知夫村													0
隠岐の島町													0	

# 注意報発表回数

平成30年(2018年)  
松江地方気象台発表

種類		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年
大雨	市町村													
	松江市					2	4	4	2	7	2		1	22
	安来市					2	3	5	2	6	2		1	21
	出雲市			1		2	4	4	2	7	2		1	23
	雲南市					1	3	4	1	5	1			15
	奥出雲町			1		1	3	4	1	6	1			17
	飯南町					1	3	4	1	5				14
	大田市					2	5	5	2	9	2		1	26
	川本町					2	3	4	1	8				18
	美郷町					2	4	4	1	7				18
	邑南町			1		2	4	5	1	8				21
	浜田市			1		2	6	6	2	10	1		1	29
	江津市					2	3	5	2	10	1		1	24
	益田市					2	5	5	2	8	1		1	24
	津和野町					2	4	5	1	5				17
	吉賀町				1	2	3	5	1	5				17
	海士町							2		1	3	1		7
	西ノ島町							2		1	3	1		7
知夫村							2		2	3	3		10	
隠岐の島町							2	2	3	5	3		1	16
洪水	松江市						2	3	1	4				10
	安来市						1	3		5				9
	出雲市			1		1	4	3	1	7			1	18
	雲南市						1	3	1	4				9
	奥出雲町						1	3	1	4				9
	飯南町						1	3	1	3				8
	大田市						2	1	1	3				7
	川本町						2	2	1	3				8
	美郷町						1	2	1	3				7
	邑南町						2	2		4				8
	浜田市						2	3	1	5				11
	江津市						2	2		4				8
	益田市						3	3	1	2				9
	津和野町						2	3	1	2				8
	吉賀町						2	3		2				7
	海士町													0
	西ノ島町													0
	知夫村										2			2
隠岐の島町									2	2	3		7	
強風	松江市	4	4	7	7	2	4	3	4	6	3	2	6	52
	安来市	4	4	7	7	2	4	3	4	6	3	2	6	52
	出雲市	4	4	7	7	2	4	3	4	6	3	2	6	52
	雲南市	2	1	2	1	1		3	2	3	1			16
	奥出雲町	2	1	2	1	1		3	2	3	1			16
	飯南町	2	1	2	1	1		3	2	3	1			16
	大田市	3	3	5	3	2	3	3	3	6	4	2	6	43
	川本町	3	3	5	3	2	3	3	3	6	4	2	6	43
	美郷町	3	3	5	3	2	3	3	3	6	4	2	6	43
	邑南町	3	3	5	3	2	3	3	3	6	4	2	6	43
	浜田市	3	3	5	3	2	3	3	3	6	4	2	6	43
	江津市	3	3	5	3	2	3	3	3	6	4	2	6	43
	益田市	3	3	5	4	3	3	3	3	6	4	2	6	45
	津和野町	3	3	5	4	3	3	3	3	6	4	2	6	45
	吉賀町	3	3	5	4	3	3	3	3	6	4	2	6	45
	海士町	3	5	6	4	3	3	2	4	6	4	2	7	49
	西ノ島町	3	5	6	4	3	3	2	4	6	4	2	7	49
	知夫村	3	5	6	4	3	3	2	4	6	4	2	7	49
隠岐の島町	3	5	6	4	3	3	2	4	6	4	2	7	49	

# 注意報発表回数

平成30年(2018年)  
松江地方気象台発表

種類	市町村	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年
風雪	松江市	4	2										2	8
	安来市	4	2										2	8
	出雲市	4	2										2	8
	雲南市	3	2											5
	奥出雲町	3	2											5
	飯南町	3	2											5
	大田市	4	2										2	8
	川本町	4	2										2	8
	美郷町	4	2										2	8
	邑南町	4	2										2	8
	浜田市	4	2										2	8
	江津市	4	2										2	8
	益田市	4	2										2	8
	津和野町	4	2										2	8
	吉賀町	4	2										2	8
	海士町	4	2										2	8
	西ノ島町	4	2										2	8
	知夫村	4	2										2	8
	隠岐の島町	4	2										2	8
	大雪	松江市	5	4										2
安来市		5	4										2	11
出雲市		4	4										2	10
雲南市		5	4										2	11
奥出雲町		5	3										2	10
飯南町		5	3										2	10
大田市		5	3										1	9
川本町		5	3										1	9
美郷町		5	3										1	9
邑南町		5	3										1	9
浜田市		4	3										1	8
江津市		4	3										1	8
益田市		4	3										1	8
津和野町		4	3										1	8
吉賀町		4	3										1	8
海士町		4	3										1	8
西ノ島町		4	3										1	8
知夫村		4	3										1	8
隠岐の島町		4	3										1	8
波浪		松江市	3	5	5	4	2	3	3	2	4	4	2	7
	出雲市	3	5	5	4	2	3	3	2	4	4	2	7	44
	大田市	3	5	5	4	3	3	3	2	4	4	2	7	45
	浜田市	3	5	5	4	3	3	3	2	4	4	2	7	45
	江津市	3	5	5	4	3	3	3	2	4	4	2	7	45
	益田市	3	5	5	4	3	3	3	2	4	4	2	7	45
	海士町	4	5	6	4	3	3	3	2	5	4	2	6	47
	西ノ島町	4	5	6	4	3	3	3	2	5	4	2	6	47
	知夫村	4	5	6	4	3	3	3	2	5	4	2	6	47
	隠岐の島町	4	5	6	4	3	3	3	2	5	4	2	6	47
高潮	松江市							6	3	4	4			17
	安来市							6	3	4	4			17
	出雲市							6	3	4	4			17
	大田市		1				1	5	9	5	4			25
	浜田市		1			2	2	9	9	5	4			32
	江津市		1			2	2	9	9	5	4			32
	益田市		1			2	2	9	9	5	4			32
	海士町							2	4	4	2			12
	西ノ島町							2	4	4	2			12
	知夫村							2	4	4	2			12
隠岐の島町							2	4	4	2			12	

# 注意報発表回数

平成30年(2018年)  
松江地方气象台発表

種類	市町村	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年
雷	松江市	7	4	2	4	5	6	12	7	7	7	2	11	74
	安来市	7	4	2	4	5	6	12	7	7	7	2	11	74
	出雲市	7	4	2	4	5	6	12	7	7	7	2	11	74
	雲南市	7	4	2	4	5	6	12	7	7	7	2	11	74
	奥出雲町	7	4	2	4	5	6	12	7	7	7	2	11	74
	飯南町	7	4	2	4	5	6	12	7	7	7	2	11	74
	大田市	7	4	2	4	5	6	13	7	7	7	2	8	72
	川本町	7	4	2	4	5	6	13	7	7	7	2	8	72
	美郷町	7	4	2	4	5	6	13	7	7	7	2	8	72
	邑南町	7	4	2	4	5	6	13	7	7	7	2	8	72
	浜田市	7	4	2	4	5	6	13	7	7	7	2	8	72
	江津市	7	4	2	4	5	6	13	7	7	7	2	8	72
	益田市	7	4	2	4	5	6	13	7	7	7	2	8	72
	津和野町	7	4	2	4	5	6	13	7	7	7	2	8	72
	吉賀町	7	4	2	4	5	6	13	7	7	7	2	8	72
	海士町	7	6	2	4	4	3	3	4	6	9	4	9	61
	西ノ島町	7	6	2	4	4	3	3	4	6	9	4	9	61
	知夫村	7	6	2	4	4	3	3	4	6	9	4	9	61
	隠岐の島町	7	6	2	4	4	3	3	4	6	9	4	9	61
融雪	松江市													0
	安来市													0
	出雲市													0
	雲南市													0
	奥出雲町													0
	飯南町													0
	大田市													0
	川本町													0
	美郷町													0
	邑南町													0
	浜田市													0
	江津市													0
	益田市													0
	津和野町													0
	吉賀町													0
	海士町													0
	西ノ島町													0
	知夫村													0
	隠岐の島町													0
濃霧	松江市	2	4	1	3	2	1	1		3	3	5	4	29
	安来市	2	4	1	3	2	1	1		3	3	5	4	29
	出雲市	2	4	1	3	2	1	1		3	3	5	4	29
	雲南市	2	4		3	2	1	1		3	3	5	4	28
	奥出雲町	2	4		3	2	1	1		3	3	5	4	28
	飯南町	2	4		3	2	1	1		3	3	5	4	28
	大田市	1	1		3	2	1	1		2	3	4	3	21
	川本町	1	1		3	2	1	1		2	3	4	3	21
	美郷町	1	1		3	2	1	1		2	3	4	3	21
	邑南町	1	1		3	2	1	1		2	3	4	3	21
	浜田市	1	1		3	2	1	1		2	3	4	3	21
	江津市	1	1		3	2	1	1		2	3	4	3	21
	益田市	1	1		3	2	1	1		2	3	4	3	21
	津和野町	1	1		3	2	1	1		2	3	4	3	21
	吉賀町	1	1		3	2	1	1		2	3	4	3	21
	海士町				1	3	1	1						6
	西ノ島町				1	3	1	1						6
	知夫村				1	3	1	1						6
	隠岐の島町				1	3	1	1						6

# 注意報発表回数

平成30年(2018年)  
松江地方気象台発表

種類	市町村	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年
乾燥	松江市	1		1	2	2			2					8
	安来市	1		1	2	2			2					8
	出雲市	1		1	2	2			2					8
	雲南市	1		1	2	2			2					8
	奥出雲町	1		1	2	2			2					8
	飯南町	1		1	2	2			2					8
	大田市	1	4	1	2	2					1			11
	川本町	1	4	1	2	2					1			11
	美郷町	1	4	1	2	2					1			11
	邑南町	1	4	1	2	2					1			11
	浜田市	1	4	1	2	2					1			11
	江津市	1	4	1	2	2					1			11
	益田市	1	4	1	2	2					1			11
	津和野町	1	4	1	2	2					1			11
	吉賀町	1	4	1	2	2					1			11
	海士町	1		1	1	1					1		1	6
	西ノ島町	1		1	1	1					1		1	6
	知夫村	1		1	1	1					1		1	6
	隠岐の島町	1		1	1	1					1		1	6
なだれ	松江市	3	1											4
	安来市	3	1											4
	出雲市	3	1											4
	雲南市	3	1											4
	奥出雲町	3	1											4
	飯南町	3	1											4
	大田市	4	2											6
	川本町	4	2											6
	美郷町	4	2											6
	邑南町	4	2											6
	浜田市	4	2											6
	江津市	4	2											6
	益田市	4	2											6
	津和野町	4	2											6
	吉賀町	4	2											6
	海士町													0
	西ノ島町													0
	知夫村													0
	隠岐の島町													0
低温	松江市	1	1											2
	安来市	1	1											2
	出雲市	1	1											2
	雲南市	1	1											2
	奥出雲町	1	1											2
	飯南町	1	1											2
	大田市	1	2											3
	川本町	1	2											3
	美郷町	1	2											3
	邑南町	1	2											3
	浜田市	1	2											3
	江津市	1	2											3
	益田市	1	2											3
	津和野町	1	2											3
	吉賀町	1	2											3
	海士町	1	1											2
	西ノ島町	1	1											2
	知夫村	1	1											2
	隠岐の島町	1	1											2

# 注意報発表回数

平成30年(2018年)  
松江地方気象台発表

種類	市町村	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年
霜	松江市			13	5	1								19
	安来市			13	5	1								19
	出雲市			13	5	1								19
	雲南市			13	5	1								19
	奥出雲町			13	5	1								19
	飯南町			13	5	1								19
	大田市			13	5	1								19
	川本町			13	5	1								19
	美郷町			13	5	1								19
	邑南町			13	5	1								19
	浜田市			13	5	1								19
	江津市			13	5	1								19
	益田市			13	5	1								19
	津和野町			13	5	1								19
	吉賀町			13	5	1								19
	海士町			5										5
	西ノ島町			5										5
	知夫村			5										5
	隠岐の島町			5										5
着氷	松江市													0
	安来市													0
	出雲市													0
	雲南市													0
	奥出雲町													0
	飯南町													0
	大田市													0
	川本町													0
	美郷町													0
	邑南町													0
	浜田市													0
	江津市													0
	益田市													0
	津和野町													0
	吉賀町													0
	海士町													0
	西ノ島町													0
	知夫村													0
	隠岐の島町													0
着雪	松江市	3	2										1	6
	安来市	3	2										1	6
	出雲市	3	2										1	6
	雲南市	3	2										1	6
	奥出雲町	3	2										1	6
	飯南町	3	2										1	6
	大田市	3	3										1	7
	川本町	3	3										1	7
	美郷町	3	3										1	7
	邑南町	3	3										1	7
	浜田市	3	3										1	7
	江津市	3	3										1	7
	益田市	3	3										1	7
	津和野町	3	3										1	7
	吉賀町	3	3										1	7
	海士町	3	2										1	6
	西ノ島町	3	2										1	6
	知夫村	3	2										1	6
	隠岐の島町	3	2										1	6

## 島根県気象情報発表回数

2018年(平成30年)  
松江地方気象台発表

月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	年
種類													
台風							17	6	19	10			52
大雨						2	8		4				14
大雨と突風と落雷						10	4	4	9				27
大雨と突風と降ひょう										10			10
突風と落雷			3		4	1		4		3	3	2	20
突風と降ひょうと落雷					5								5
暴風と高波			3										3
強い冬型の気圧配置		1											1
雪												2	2
大雪	7	5										2	14
高波と風雪と大雪	1	4											1
大雪と高波	1												1
高温							1	1					2
長期間の低温	1												1
長期間の高温				1	1		1	1					4
日照不足と多雨									1				1
黄砂				1									1
合計	10	10	6	2	10	13	31	16	33	23	3	6	163

### 竜巻注意情報発表回数

2018年(平成30年)  
松江地方気象台発表

月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	年
島根県竜巻注意情報					3	1	1		2	8			15

### 高温注意情報発表回数

2018年(平成30年)  
松江地方気象台発表

月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	年
島根県高温注意情報						1	22	21	1				45

### 記録的短時間大雨情報発表回数

2018年(平成30年)  
松江地方気象台発表

月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	年
島根県記録的短時間大雨情報								2		1			3

出雲河川事務所(斐伊川、神戸川)及び浜田河川国道事務所(江の川下流、高津川、匹見川)と松江地方気象台が共同して発表した洪水予報発表回数

2018年(平成30年)

月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	年
種類													
斐伊川洪水予報							1		1				2
神戸川洪水予報													0
江の川下流洪水予報							7		1				8
高津川洪水予報							3						3
匹見川洪水予報													0

### 島根県と松江地方気象台が共同して発表した洪水予報発表回数

2018年(平成30年)

月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	年
種類													
斐伊川水系飯梨川洪水予報									1				1
周布川水系周布川洪水予報							1						1
益田川水系益田川洪水予報													0

### 島根県と松江地方気象台が共同して発表した土砂災害警戒情報発表回数

2018年(平成30年)

月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	年
島根県土砂災害警戒情報							5	5	7	5			22



## 霜・結氷・雪の初終日(寒候期)

2017年(平成29年)～2018年(平成30年)

官署		松江	
現象		起日	平年
霜	初日	11月17日	11月22日
	終日	4月10日	4月9日
結氷	初日	11月17日	12月2日
	終日	3月24日	4月3日
雪	初日	12月5日	12月5日
	終日	2月22日	3月21日

## 積雪(寒候期)

2017年(平成29年)～2018年(平成30年)

要素 月 観測所	積雪の深さの最大値(cm)(下段は起日)							積雪日数(最深積雪) 3cm以上						
	11	12	1	2	3	4	最大 期日	11	12	1	2	3	4	計
西郷		7 27	18 27	42 7			42 2/7		5	13	11			29
松江		2 12	11 27	49 8			49 2/8			10	11			21
横田	1) 24	15 13	65 11	73 13		2 8	73 2/13		11	23	25			59
赤名		11 9	102 12	123) 13	52 1	1 7	123 2/13		10	23	28	7		68
瑞穂		3 11	95 12	94 13	6 1		95 1/14		1	22	28	1		52
弥栄		10 9	64 13	57 6			64 1/13		5	22	22			49

注) 上段:積雪 下段:起日

\* :同じ値が複数あり、起日の新しい方を極値とする。

## 松江・浜田・西郷の観測値の極値順位更新(月の順位1位)

当該事項なし

県内で震度1以上を観測した地震

2018年(平成30年)

No.	発震時		震央地名	深さ km	マグニチュード	県内の最大震度(震度2以上のときの最大震度観測点)
	月日	時分				
1	2018/01/07	08:45:18	島根県西部	12.91	2.9	震度 1:
2	2018/01/09	05:52:08	伊予灘	56.74	4.3	震度 1:
3	2018/02/06	08:33:36	島根県東部	8.57	2.8	震度 1:
4	2018/02/19	03:31:36	豊後水道	40.14	5.0	震度 2: 浜田市殿町*, 益田市常盤町*
5	2018/03/10	20:15:01	安芸灘	55.98	3.8	震度 1:
6	2018/04/09	01:32:30	島根県西部	12.13	6.1	震度 5強: 大田市大田町*
7	2018/04/09	01:35:04	島根県西部	11.52	3.2	震度 1:
8	2018/04/09	01:42:42	島根県西部	12.15	3.1	震度 1:
9	2018/04/09	01:43:53	島根県西部	9.67	4.5	震度 4: 大田市大田町*
10	2018/04/09	01:45:37	島根県西部	11.89	2.7	震度 1:
11	2018/04/09	01:48:02	島根県西部	9.85	3.2	震度 2: 大田市大田町*, 大田市仁摩町仁万*
12	2018/04/09	01:49:06	島根県西部	12.81	2.9	震度 1:
13	2018/04/09	01:53:24	島根県西部	10.11	3.0	震度 1:
14	2018/04/09	01:56:46	島根県西部	9.97	4.8	震度 4: 大田市大田町*
15	2018/04/09	01:57:50	島根県西部	10.92	3.3	震度 2: 島根美郷町粕淵*
16	2018/04/09	02:03:50	島根県西部	10.14	4.2	震度 3: 大田市大田町*, 大田市仁摩町仁万*, 大田市温泉津町小浜*
17	2018/04/09	02:09:36	島根県西部	12.08	2.4	震度 1:
18	2018/04/09	02:10:55	島根県西部	9.84	4.9	震度 4: 大田市大田町*, 島根美郷町粕淵*
19	2018/04/09	02:12:24	島根県西部	8.89	3.1	震度 2: 大田市大田町*
20	2018/04/09	02:19:17	島根県西部	9.01	3.1	震度 1:
21	2018/04/09	02:24:16	島根県西部	12.33	3.2	震度 1:
22	2018/04/09	02:30:32	島根県西部	9.14	4.0	震度 3: 大田市大田町*
23	2018/04/09	02:32:37	島根県西部	8.79	2.6	震度 1:
24	2018/04/09	02:33:00	島根県西部	9.09	2.8	震度 1:
25	2018/04/09	02:35:15	島根県西部	10.95	3.3	震度 1:
26	2018/04/09	02:38:46	島根県西部	8.72	2.8	震度 1:
27	2018/04/09	02:49:13	島根県西部	11.84	3.2	震度 2: 大田市大田町*, 島根美郷町粕淵*
28	2018/04/09	02:53:58	島根県西部	8.92	2.7	震度 1:
29	2018/04/09	03:00:40	島根県西部	11.99	2.9	震度 1:
30	2018/04/09	03:46:29	島根県西部	10.20	3.7	震度 2: 雲南市三刀屋町三刀屋*, 大田市大田町*, 島根美郷町粕淵*
31	2018/04/09	03:57:34	島根県西部	11.07	3.5	震度 2: 大田市大田町*, 川本町川本*, 島根美郷町粕淵*
32	2018/04/09	04:33:26	島根県西部	8.56	3.3	震度 2: 大田市大田町*
33	2018/04/09	04:39:53	島根県西部	12.21	3.7	震度 2: 飯南町頓原*, 大田市大田町*, 川本町川本*, 島根美郷町粕淵*
34	2018/04/09	05:05:42	島根県西部	8.75	4.6	震度 4: 大田市大田町*
35	2018/04/09	05:14:44	島根県西部	9.48	3.1	震度 1:
36	2018/04/09	05:49:15	島根県西部	10.34	2.8	震度 1:
37	2018/04/09	06:38:48	島根県西部	12.01	3.8	震度 3: 大田市大田町*
38	2018/04/09	07:34:25	島根県西部	12.32	3.2	震度 2: 大田市温泉津町小浜*
39	2018/04/09	09:27:41	島根県西部	10.12	3.0	震度 1:
40	2018/04/09	13:50:05	島根県西部	9.35	3.2	震度 2: 大田市大田町*
41	2018/04/09	19:52:37	島根県西部	8.06	2.7	震度 1:
42	2018/04/10	07:13:23	島根県西部	10.92	2.7	震度 1:
43	2018/04/11	01:47:57	島根県西部	10.82	3.0	震度 1:
44	2018/04/11	22:15:20	島根県西部	12.23	2.9	震度 1:
45	2018/04/13	10:59:13	島根県西部	13.26	3.9	震度 2: 出雲市塩冶有原町*, 出雲市多伎町小田*, 出雲市佐田町反辺*, 出雲市湖陵町二部*, 雲南市大東町大東, 雲南市三刀屋町三刀屋*, 大田市大田町*, 大田市仁摩町仁万*, 大田市温泉津町小浜*
46	2018/04/14	07:48:22	島根県西部	13.23	3.5	震度 2: 大田市大田町*, 大田市温泉津町小浜*
47	2018/04/14	11:14:00	島根県西部	9.39	2.8	震度 1:
48	2018/04/18	15:10:05	島根県西部	6.99	2.9	震度 1:
49	2018/04/19	06:08:32	島根県西部	9.33	2.4	震度 1:
50	2018/04/23	01:01:50	島根県西部	10.80	4.1	震度 3: 雲南市三刀屋町三刀屋*, 大田市大田町*, 川本町川本*, 島根美郷町粕淵*
51	2018/04/23	07:04:58	島根県東部	8.76	2.5	震度 1:
52	2018/04/28	03:42:39	島根県西部	11.28	3.6	震度 2: 大田市大田町*
53	2018/04/29	14:35:11	島根県西部	9.80	3.2	震度 2: 島根美郷町粕淵*
54	2018/05/07	23:43:50	島根県西部	11.03	2.8	震度 1:
55	2018/05/08	06:46:47	島根県西部	11.17	2.5	震度 1:
56	2018/05/17	16:34:20	島根県西部	13.47	3.4	震度 1:
57	2018/05/28	06:11:32	島根県西部	13.47	3.2	震度 2: 川本町川本*
58	2018/06/12	04:54:21	大隅半島東方沖	28.11	5.6	震度 1:
59	2018/06/18	07:58:34	大阪府北部	12.98	6.1	震度 3: 隠岐の島町城北町*
60	2018/06/26	07:07:13	鳥取県西部	11.99	3.5	震度 2: 安来市伯太町東母里*
61	2018/06/26	17:00:09	広島県北部	11.64	5.0	震度 4: 飯南町下赤名*
62	2018/07/16	01:10:01	島根県東部	10.21	3.1	震度 2: 安来市伯太町東母里*
63	2018/07/19	23:40:22	島根県東部	5.88	3.0	震度 2: 雲南市掛合町掛合*, 飯南町頓原*
64	2018/07/22	02:48:59	島根県東部	5.65	2.3	震度 1:
65	2018/07/25	10:02:41	島根県東部	5.34	2.3	震度 1:
66	2018/09/03	06:47:47	山口県北西沖	15.88	4.6	震度 3: 浜田市三隅町三隅*
67	2018/09/03	17:13:25	山口県北西沖	15.17	3.8	震度 1:
68	2018/09/06	16:17:19	島根県西部	13.51	3.3	震度 2: 大田市大田町*
69	2018/11/02	16:53:54	紀伊水道	43.81	5.4	震度 1:

\*の付いている地点は地方公共団体または国立研究開発法人防災科学技術研究所の震度観測点である。

# 市町村別の震度1以上を地震の観測回数

2018年(平成30年)

	松江市	出雲市	安来市	雲南市	飯南町	奥出雲町	浜田市	益田市	大田市	江津市	川本町	津和野町	美郷町	邑南町	吉賀町	海士町	西ノ島町	知夫村	隠岐の島町
01月	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0
02月	0	0	0	2	0	0	1	1	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0
03月	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
04月	11	23	5	20	16	9	9	7	44	10	27	4	36	13	6	3	1	1	4
05月	0	1	0	2	1	0	0	0	4	0	1	0	2	2	0	0	0	0	0
06月	2	2	3	2	1	3	3	3	3	2	2	1	2	2	1	2	0	0	2
07月	0	0	1	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08月	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
09月	0	2	0	2	2	1	2	2	3	1	2	2	2	2	1	0	0	0	0
10月	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11月	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12月	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	13	28	9	29	23	13	17	15	57	13	34	7	43	20	11	5	1	1	6

地上気象観測年統計値表

地点番号 47741 地点名 松江 (島根県)

気象官署名 松江地方気象台 2018年(平成30年)

月	平均気圧		最低海面気圧		気 温							平均 蒸気圧 hPa	相対湿度			最多 風向 16方位	風 速					月		
	現地 hPa	海面 hPa	hPa	起日	平均	日最高		日最低		最高	最低		平均	最小			平均	最 大			最大瞬間風速			
						平均	起日	平均	起日					%	%			起日	m/s	風向	起日		m/s	風向
1	1016.8	1019.6	1001.0	8	3.7	7.1	1.0	15.7	16	-4.3	24	6.4	79	38	23	W	4.3	17.9	W	9	27.1	WSW	9	1
2	1017.8	1020.6	992.6	28	3.3	7.8	-0.7	13.7	24	-7.0	9	5.9	77	31	27	W	3.7	15.9	W	12	22.9	W	12	2
3	1016.4	1019.2	989.8	1	9.2	14.8	4.2	22.3	4	-1.5	10	8.4	72	16	31	ENE	4.2	19.6	WSW	1	31.3	WSW	1	3
4	1012.8	1015.5	998.6	14	14.4	19.8	9.5	27.5	21	3.5	8	11.8	72	19	28	W	3.8	14.5	W	8	23.4	W	8	4
5	1009.3	1011.9	1000.2	3	18.7	23.6	14.1	30.4	17	7.9	11	15.3	72	22	25	W	3.4	16.1	WSW	3	26.1	WSW	3	5
6	1006.2	1008.7	994.6	11	21.8	25.9	18.2	31.9	26	14.5	2	20.3	78	31	2	ENE	3.0	14.5	W	29	20.6	WSW	29	6
7	1006.5	1009.0	993.8	4	27.8	32.2	24.2	37.1	20	19.5	8	28.4	77	34	15	E	2.9	11.1	WSW	4	18.0	NNE	29	7
8	1005.9	1008.4	994.9	23	28.6	33.7	24.8	37.9	22	18.6	18	27.7	71	35	22	E	3.4	12.7	W	31	20.2	SSW	24	8
9	1009.9	1012.5	988.3	4	22.6	26.1	19.8	34.1	3	15.8	28	22.5	82	45	3*	E	2.9	12.9	NE	30	18.5	W	5	9
10	1014.3	1016.9	997.1	1	17.4	21.9	13.7	31.9	6	7.4	31	15.1	76	37	26	E	2.8	16.1	WSW	6	24.6	W	6	10
11	1019.1	1021.8	1011.8	9	12.1	16.9	7.9	21.2	8	3.0	23	11.1	79	34	3	E	2.0	12.2	WSW	9	19.4	WSW	9	11
12	1020.0	1022.7	1007.5	4	7.6	11.2	4.6	23.2	4	-0.8	31	8.8	82	43	8	W	3.2	13.2	W	19	21.1	WSW	8	12
年	1012.9	1015.6	988.3	9/4	15.6	20.1	11.8	37.9	8/22	-7.0	2/9	15.1	76	16	3/31	W	3.3	19.6	WSW	3/1	31.3	WSW	3/1	年

月	日照 時間 h	日照率 %	不照 日数	全天 日射量 MJ/m <sup>2</sup>	平均 雲量 10分比	降 水 量										降 雪 の 深 さ			最深積雪		月		
						合計 mm	最大日量		最大1時間量		最大10分間量		最大24時間量		合計 cm	最大日量		cm	起日				
							mm	起日	mm	起日	mm	起日	mm	起日		cm	cm			起日			
1	69.8	23	3	6.1	9.2	164.5	36.0	17	5.5	23*	2.5	8	54.5	17	44	11	26	11	27*			1	
2	123.5	41	1	10.7	7.7	86.0	24.5	4	5.0	4	1.5	4*	27.0	4	76	28	4	49	8			2	
3	202.9	55	6	14.8	5.2	214.0	62.0	21	11.0	5	5.0	5	63.0	21	-	-		-					3
4	190.2	49	4	16.9	6.1	98.0	42.0	24	6.5	24	3.0	11	42.5	24	-	-		-					4
5	184.3	43	6	18.2	7.7	212.5	40.0	18	13.5	18	6.0	18	60.5	7	-	-		-					5
6	167.7	39	4	17.3	7.7	233.0	52.0	29	20.0	29	10.0	29	53.0	29	-	-		-					6
7	256.2	58	2	20.6	6.3	162.5	72.0	5	16.0	5	8.5	5	81.0	5	-	-		-					7
8	245.2	59	1	19.9	6.6	58.5	47.0	31	31.5	31	16.0	31	95.5	31	-	-		-					8
9	92.1	25	8	10.9	8.5	482.0	117.0	30	25.5	1	11.5	4	126.5	30	-	-		-					9
10	152.6	44	3	11.6	7.6	56.5	20.5	29	8.5	29	5.5	17	77.5	1	-	-		-					10
11	112.6	36	3	7.9	7.2	34.5	10.5	22	5.0	22	4.0	22	10.5	22	-	-		-					11
12	54.0	18	5	4.7	9.0	174.5	29.0	3	15.5	4	6.5	4	30.5	3	5	4	28	4	29*				12
年	1851.1	42	46	13.3	7.4	1976.5	117.0	9/30	31.5	8/31	16.0	8/31	126.5	9/30	124	28	2/4	49	2/8				年

月	階 級 別 日 数																												現 象 日 数	月			
	気 温				日 降 水 量										日 最 深 積 雪						日最大風速				平均雲量		日照率%	雪			霧	雷	
	日最高		日平均		日最低		mm										cm						m/s										10分比
	35	30	25	<0	25	<0	25	<0	0.0	0.5	1.0	10	30	50	70	100	0	5	10	20	50	100	10	15	20	30	<1.5	8.5			40		
1	0	0	0	0	0	4	0	14	31	21	20	4	1	0	0	0	14	8	3	0	0	0	11	3	0	0	0	27	6	16	2	2	1
2	0	0	0	2	0	5	0	17	22	17	13	3	0	0	0	12	11	10	6	0	0	9	1	0	0	0	14	14	14	3	0	2	
3	0	0	0	0	0	0	0	1	14	10	10	6	2	2	0	0	0	0	0	0	0	10	1	0	0	0	8	10	21	0	0	3	
4	0	0	3	0	0	0	0	0	14	12	10	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0	5	11	17	0	1	0	4
5	0	1	13	0	1	0	0	0	17	11	10	8	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	0	0	0	16	18	0	0	4	5	
6	0	2	17	0	2	0	0	0	19	13	13	6	4	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	15	13	0	1	2	6	
7	6	25	27	0	27	0	13	0	11	7	7	2	2	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	4	15	23	0	0	0	7	
8	13	26	31	0	29	0	17	0	15	4	4	1	1	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	4	14	23	0	0	4	8	
9	0	2	19	0	5	0	0	0	25	17	16	11	5	3	1	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	20	9	0	1	2	9	
10	0	1	4	0	1	0	0	0	23	14	13	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4	2	0	0	0	14	17	0	1	2	10		
11	0	0	0	0	0	0	0	0	23	11	10	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	9	13	0	2	0	11		
12	0	0	0	0	0	0	0	1	30	23	22	4	0	0	0	0	4	0	0	0	8	0	0	0	0	22	5	9	4	1	12		
年	19	57	114	2	65	9	30	33	244	160	148	49	19	8	2	1	29	19	13	6	0	0	65	8	0	23	187	179	43	15	17	年	



地上気象観測年統計値表

地点番号 47740 地点名 西郷 (島根県)

気象官署名 松江地方気象台 2018年(平成30年)

月	平均気圧		最低海面気圧		気 温						平均 蒸気圧 hPa	相対湿度				最多 風向 16方位	風 速						月			
	現地 hPa	海面 hPa	hPa	起日	平均	日最高		日最低		最高		最低		平均	最小			平均 m/s	最 大			最大瞬間風速				
						平均	起日	平均	起日			最高	最低		%		起日		起日	起日	m/s	風向		起日	m/s	風向
	1015.4	1018.9	1000.2	8	3.4	6.8	0.3	13.7	16	-4.8		24	6.1	76	35		1	WNW	3.6	13.8	W	23		24.7	WSW	23
2	1016.5	1020.0	994.5	28	3.0	7.3	-0.6	12.4	14	-3.7	8	5.9	77	36	23	WNW	3.7	13.6	WSW	14	23.1	WSW	14			
3	1015.8	1019.3	987.3	1	8.4	13.0	3.5	19.8	28	-2.4	10	8.2	74	22	13	NW*	4.1	17.9	WNW	1	30.5	W	1			
4	1012.0	1015.4	999.4	14	13.3	17.7	8.4	26.8	21	2.7	8	11.5	75	19	21	WSW	3.6	12.2	WSW	30	22.0	WSW	11			
5	1008.6	1011.9	998.8	3	17.3	21.2	13.0	28.1	17	7.1	11	14.9	76	24	11	WSW	3.3	12.0	WSW	4	19.2	SW	17*			
6	1005.7	1009.0	995.7	11	20.5	24.5	17.2	30.9	25	12.8	3	19.7	82	30	21	NW	3.0	14.2	WSW	27	24.3	WSW	27			
7	1006.2	1009.4	993.2	4	26.1	30.0	22.8	34.9	22	18.6	7	27.7	83	38	16	WNW	2.7	16.7	SW	4	26.3	SW	4			
8	1005.5	1008.7	994.6	24	27.1	30.9	23.9	35.0	13	19.0	19	28.2	79	47	17	ENE	3.4	12.7	E	23	20.4	ENE	23			
9	1009.5	1012.7	987.7	4	22.3	25.2	19.6	29.4	3	14.8	28	22.1	82	48	5	ENE	3.2	11.0	ENE	9	17.7	NE	30			
10	1013.6	1017.0	995.2	1	16.5	20.7	12.7	29.5	6	6.9	31	14.9	77	38	29	NW	3.2	17.4	WSW	6	30.6	WSW	6			
11	1018.3	1021.8	1012.3	9	11.9	16.6	7.7	20.6	9	1.7	24	10.9	78	41	1	NW	2.7	13.8	WSW	9	21.3	W	9			
12	1019.0	1022.5	1007.4	4	7.4	10.9	3.8	19.2	3	-1.8	31	8.2	77	31	20	NW	3.3	11.3	W	19	19.9	W	19			
年	1012.2	1015.6	987.3	3/1	14.8	18.7	11.0	35.0	8/13	-4.8	1/24	14.9	78	19	4/21	NW	3.3	17.9	WNW	3/1	30.6	WSW	10/6			

月	日照 時間 h	日照率 %	不照 日数	全天 日射量 MJ/m <sup>2</sup>	平均 雲量 10分比	降 水 量								降 雪 の 深 さ			最深積雪		月		
						合計 mm	最大日量		最大1時間量		最大10分間量		最大24時間量		合計 cm	最大日量		cm		起日	
							mm	起日	mm	起日	mm	起日	mm	起日		cm	cm				
							mm	起日	mm	起日	mm	起日	mm	起日		cm	起日				
1	73.8	24	4			135.0	24.0	17	3.5	17*	1.5	8	37.5	17	56	11	26*	18	27*		1
2	83.9	28	1			110.0	16.5	6	6.5	1	2.0	5	21.0	4	71	19	6	42	7		2
3	193.2	52	4			180.0	47.5	21	9.5	20*	3.0	19	56.5	21	-	-	-	-	-		3
4	196.0	50	5			182.5	85.5	24	10.5	24	3.5	24	93.5	24	-	-	-	-	-		4
5	195.6	45	5			202.5	54.0	13	18.0	2	6.0	2	59.5	7	-	-	-	-	-		5
6	166.2	38	5			189.5	46.0	28	17.5	29	6.5	29	63.5	28	-	-	-	-	-		6
7	274.1	62	2			99.0	26.5	4	12.5	9	4.5	9	35.0	3	-	-	-	-	-		7
8	226.2	54	0			126.0	70.0	31	24.5	31	10.5	16	70.0	31	-	-	-	-	-		8
9	106.2	29	6			390.5	108.5	30	20.0	30	6.0	30	120.0	30	-	-	-	-	-		9
10	136.2	39	2			169.5	54.5	18	29.5	18	13.0	17	73.5	1	-	-	-	-	-		10
11	144.5	47	2			26.5	14.5	9	9.5	9	2.5	9	14.5	9	-	-	-	-	-		11
12	75.6	25	4			170.5	60.5	4	24.5	4	8.0	4	60.5	4	16	9	28	10	28		12
年	1871.5	42	40			1981.5	108.5	9/30	29.5	10/18	13.0	10/17	120.0	9/30	148	19	2/6	42	2/7		年

月	階 級 別 日 数																								現 象 日 数			月				
	気 温						日 降 水 量								日 最 深 積 雪						日最大風速				平均雲量		日照率%		雪	霧	雷	
	日最高		日平均		日最低		mm								cm						m/s				10分比		40					
	35	30	25	<0	25	<0	25	<0	0.0	0.5	1.0	10	30	50	70	100	0	5	10	20	50	100	10	15	20	30	<1.5					8.5
1	0	0	0	1	0	5	0	14	29	23	21	4	0	0	0	0	15	13	5	0	0	0	4	0	0	0			7	24)	0)	1
2	0	0	0	0	0	5	0	18	22	16	12	6	0	0	0	0	13	11	11	8	0	0	5	0	0	0			6	17)	1)	2
3	0	0	0	0	0	0	0	7	11	10	9	6	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	1	0	0			19	2)	0)	3
4	0	0	1	0	0	0	0	0	13	9	8	4	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0			20	1)	0)	4
5	0	0	7	0	1	0	0	0	13	7	7	5	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0			15	0	2)	5
6	0	2	16	0	1	0	1	0	15	10	10	7	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0			14	0)	1)	6
7	0	21	27	0	23	0	5	0	11	7	7	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0			23	0	1)	7
8	1	19	31	0	28	0	9	0	15	5	5	4	1	1	1	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0			21	0	0)	8	
9	0	0	16	0	4	0	0	0	21	13	13	7	4	3	2	1	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0			9	0	0)	9
10	0	0	1	0	0	0	0	0	21	16	15	5	1	1	0	0	0	0	0	0	0	4	1	0	0			17	0)	0)	10	
11	0	0	0	0	0	0	0	0	19	7	6	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0			17	0)	0)	11	
12	0	0	0	0	0	0	0	3	26	20	19	4	1	1	0	0	5	3	1	0	0	0	3	0	0	0			6	13)	0)	12
年	1	42	99	1	57	10	15	42	216	143	132	57	16	8	4	1	38	27	16	8	0	0	39	3	0	0			174	71	5	年

## 地域気象観測年集計資料

### (1) 気温

2018年

観測所名	気温(°C)								
	年平均	最高気温	起月日	最低気温	起日	各階級の日数(最低)		各階級の日数(最高)	
						<0°C	≥25°C	≥30°C	≥35°C
西郷	14.8	35.0	8/13	-4.8	1/24	1	99	42	1
西郷岬	14.9	35.3	8/13	-5.3	1/24	3	94	40	1
海士	15.1	35.2	7/22	-7.8	2/9	1	103	47	2
鹿島	15.1	36.8	7/31	-9.9	2/9	2	110	55	8
斐川	15.3	37.9	8/22	-12.5	2/9	3	113	59	16
松江	15.6	37.9	8/22	-7.0	2/9	2	114	57	19
出雲	15.0	38.0	8/22	-8.4	2/9	2	112	57	13
大田	15.6	38.2	8/22	-4.6	1/24	1	120	60	15
掛合	13.9	37.1	7/20	-8.4	2/9	7	118	59	11
横田	12.6	35.9	8/14	-13.0	2/9	12	107	51	8
赤名	12.0	35.1	7/16	-12.6	2/9	15	92	47	1
川本	14.1	37.2	8/14	-7.3	2/9	4	126	65	17
浜田	16.0	37.7	8/21	-3.5	1/24	0	113	56	7
瑞穂	12.4	36.4	7/14	-14.7	2/9	11	111	57	19
弥栄	12.5	35.6	8/14	-13.8	2/9	10	97	46	1
高津	15.3	35.7	8/21	-4.0	2/8	0	101	51	3
益田	16.2	38.0	8/23	-3.8	2/9	0	123	63	13
津和野	14.6	38.2	8/14	-9.1	2/8	8	138	74	29
吉賀	14.7]	36.1	8/14	-12.0]	2/8	9]	115]	51]	8]

### (2) 風速・風向、日照時間

2018年

観測所名	風速(m/s)・風向(16方位)								日照時間(h)
	年平均	最大風速	風向	起日	最大瞬間風速	風向	起日	最多風向	年合計
西郷	3.3	17.9	WNW	3/1	30.6	WSW	10/6	NW	1871.5
西郷岬	4.8	25.3	WNW	3/1	34.0	WNW	3/1	N)	1871.5
海士	2.3	13.6	W	3/1	25.4	W	3/1	ENE)	1835.9
鹿島	2.3	14.6	W	3/1	25.7	WSW	3/1	ENE)	1818.3
斐川	4.2	20.0	WSW	3/1	27.8	WSW	3/1	SSE)	1871.5
松江	3.3	19.6	WSW	3/1	31.3	WSW	3/1	W	1851.1
出雲	2.4	13.8	WSW	3/1	24.8	WSW	3/1	ENE)	1873.8
大田	2.0	10.1	SE	10/6	20.5	E	10/6	SE)	1867.8
掛合	1.3	8.9	SSE	10/6	23.0	SE	3/1	SSE)	1562.4
横田	1.5	11.5	W	1/23	22.0	S	3/8	WNW)	1707.1
赤名	1.0]	6.5]	NNE	3/20	14.6]	SSE	8/23	N)	1536.6
川本	1.2	10.6	S	10/6	21.6	S	10/6	WSW)	1664.3
浜田	3.5	22.2	SW	3/1	33.1	SW	3/1	ENE)	1957.2
瑞穂	1.2	9.7	W	3/1	21.4	W	5/3	W)	1790.8
弥栄	1.5	9.8	N	3/9	23.1	SE	2/28	N)	1683.3
高津	3.4	16.7	SSE	4/14	26.2	SSE	4/14	SSE)	1871.5
益田	1.9	11.4	SSE	10/6	21.4	SSE	10/6	SE)	1964.1
津和野	1.4	11.1	SSW	3/1	20.5	SSE	10/6	SSW)	1591.7
吉賀	1.9	15.0	ENE	9/30	26.2	ENE	9/30	NE)	1536.3

## (3)降水量

2018年

観測所名	降水量(mm)										
	年合計	最大 日降水量	起日	最大1時間 降水量	起日	最大10分間 降水量	起日	各階級の日数			
								≥1mm	≥10mm	≥30mm	≥50mm
西郷	1981.5	108.5	9/30	29.5	10/18 06:04	13.0	10/17 02:39	132	57	16	8
西郷岬	1767.0	92.5	9/30	43.5	10/18 06:05	14.5	10/17 02:45	128	53	17	7
海士	1826.5	101.0	8/31	30.5	10/18 05:27	14.0	10/18 04:51	120	54	19	8
鹿島	1885.0	98.5	9/30	54.0	8/31 20:05	15.0	8/31 19:41	146	52	16	6
斐川	1770.0	105.5	9/30	27.0	8/31 20:35	14.5	8/31 19:47	136	46	20	6
松江	1976.5	117.0	9/30	31.5	8/31 20:46	16.0	8/31 20:05	148	49	19	8
出雲	1780.5	86.0	9/30	25.5	9/07 16:34	9.5	6/29 07:38	135	54	21	5
大東	1920.5	109.5	9/30	48.5	9/01 02:10	12.0	8/31 20:27	141	54	16	7
伯太	2018.0	181.0	9/30	28.0	9/30 17:16	10.5	5/30 16:36	142	55	18	7
佐田	2079.5	110.5	7/6	48.0	9/01 02:22	17.0	6/29 07:41	140	61	18	7
大田	1899.5	95.5	7/6	33.5	8/31 22:14	14.0	8/31 21:27	129	56	17	9
掛合	1990.5	117.5	7/6	25.5	7/05 08:18	10.0	12/04 14:29	141	61	20	6
横田	1873.5	141.0	9/30	31.5	7/05 15:04	11.5	7/05 06:28	140	54	13	7
福光	1747.0	162.0	8/31	59.5	8/31 22:05	16.5	8/31 21:31	117	52	15	5
赤名	2306.0	136.5	7/6	41.0	8/31 23:01	13.5	8/31 22:12	140	70	24	10
桜江	2100.5	109.5	7/6	63.0	9/01 00:31	13.0	9/01 00:11	134	58	21	9
川本	2259.0	137.0	7/6	52.0	8/31 23:20	20.0	6/29 03:32	128	64	21	11
浜田	1969.0	119.5	9/1	86.0	9/01 00:25	23.0	9/04 18:37	112	50	18	10
瑞穂	2160.5	135.0	7/6	29.0	6/29 08:50	12.0	12/04 14:30	139	65	20	9
三隅	1827.0	117.5	7/6	34.5	9/01 01:23	14.5	6/30 09:08	117	52	17	6
弥栄	2309.0	127.5	9/1	36.0	6/28 02:11	18.0	6/30 09:24	137	67	22	9
波佐	2444.5	122.0	7/6	38.0	9/01 04:17	13.5	9/01 01:47	142	73	22	9
高津	1704.5	125.5	9/1	39.5	9/01 02:39	11.5	9/01 02:02	108	45	17	6
益田	1685.0	119.0	9/1	37.5	9/01 02:48	11.5	9/07 14:36	111	47	18	7
匹見	2129.0	103.0	7/6	33.5	9/01 03:15	16.0	6/29 02:38	132	69	19	7
津和野	1925.5	128.5	7/6	30.0	6/30 10:28	11.0	9/07 15:03	132	54	17	8
吉賀	2011.0	152.0	7/6	28.0	5/18 17:57	14.5	5/30 19:37	119	52	18	10

## 【記号の説明】

) : 統計値を求める対象となる資料の一部が欠けているが、その範囲が許容の範囲内の値。

] : 統計値を求める対象となる資料が、許容する範囲内の資料数を満たさず、十分な信頼を保証できない値。

※各月のデータについては、気象庁ホームページの、「過去の気象データ検索」または「過去の地点気象データダウンロード」をご利用下さい。

## ・過去の気象データ検索

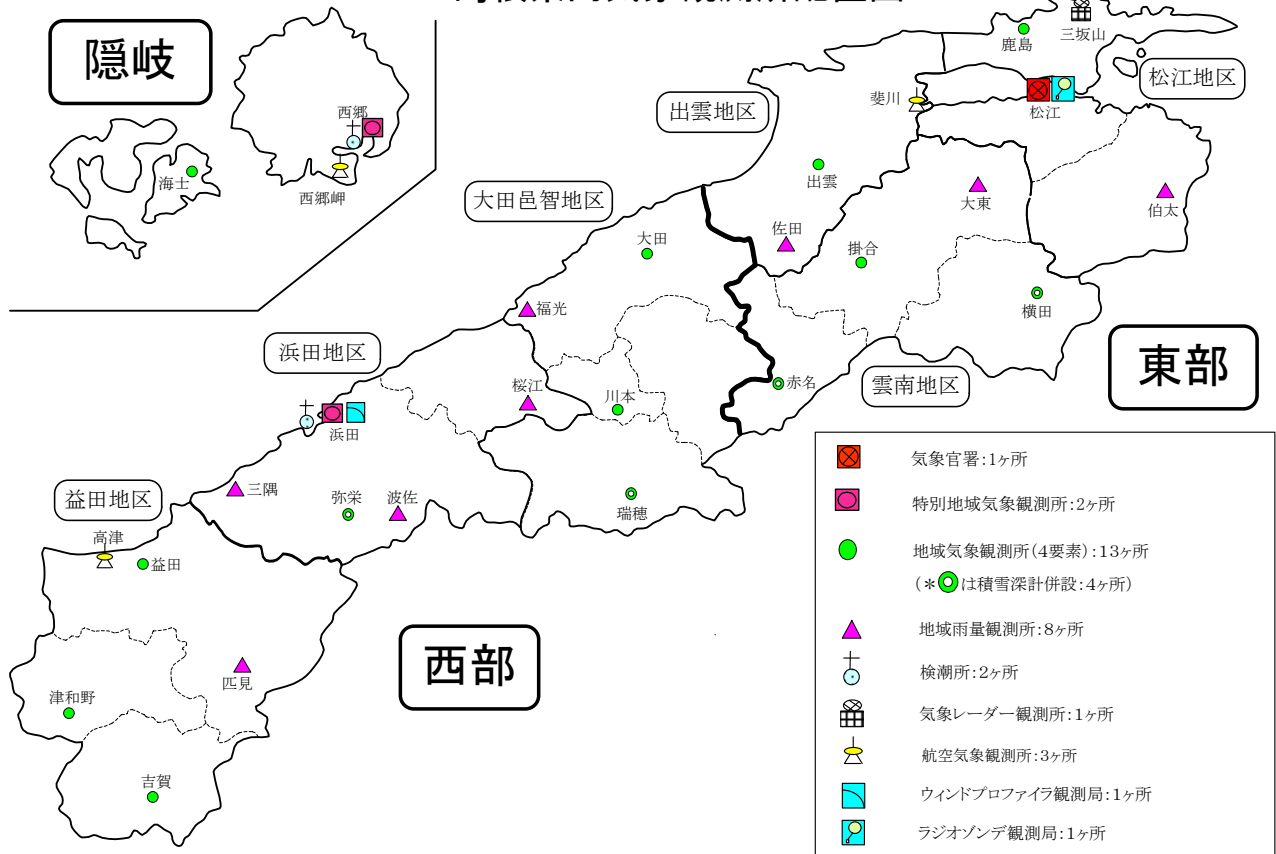
<http://www.data.jma.go.jp/obd/stats/etrn/index.php>

## ・過去の地点気象データダウンロード

<http://www.data.jma.go.jp/gmd/risk/obsdl/index.php>



# 島根県内気象観測所配置図



平成28年9月28日現在

島根県地域気象観測所（アメダス）所在地一覧表

観測所	気温	降水量	日照	風向 風速	積雪	所在地	緯度	経度	海面上 の高さ
西郷	○	○	○	○	○	隠岐郡隠岐の島町西町大城ノ一（西郷特別地域気象観測所）	36°12.2'	133°20.0'	27m
西郷岬	○	○		○		隠岐郡隠岐の島町岬町（隠岐航空気象観測所）	36°10.7'	133°19.4'	80m
海士	○	○	○	○		隠岐郡海士町海士	36°05.8'	133°05.8'	3m
鹿島	○	○	○	○		松江市鹿島町北講武	35°31.2'	133°01.3'	5m
斐川	○	○		○		出雲市斐川町沖州（出雲航空気象観測所）	35°24.8'	132°53.4'	2m
松江	○	○	○	○	○	松江市西津田（松江地方気象台）	35°27.4'	133°03.9'	17m
出雲	○	○	○	○		出雲市芦渡町	35°19.9'	132°43.8'	20m
大東		○				雲南市大東町下阿用	35°19.1'	132°57.9'	56m
伯太		○				安来市伯太町西母里	35°21.0'	133°16.4'	23m
佐田		○				出雲市佐田町大呂	35°13.3'	132°43.4'	100m
大田	○	○	○	○		大田市大田町大田	35°11.4'	132°29.8'	30m
掛合	○	○	○	○		雲南市掛合町掛合	35°11.8'	132°48.9'	215m
横田	○	○	○	○	○	仁多郡奥出雲町稲原	35°10.4'	133°06.2'	369m
福光		○				大田市温泉津町福光	35°04.2'	132°20.0'	8m
赤名	○	○	○	○	○	飯石郡飯南町下赤名	35°00.1'	132°42.7'	444m
桜江		○				江津市桜江町川戸	34°57.2'	132°20.0'	32m
川本	○	○	○	○		邑智郡川本町川本	34°58.6'	132°29.5'	132m
浜田	○	○	○	○		浜田市大辻町（浜田特別地域気象観測所）	34°53.8'	132°04.2'	19m
瑞穂	○	○	○	○	○	邑智郡邑南町淀原	34°51.2'	132°31.8'	327m
三隅		○				浜田市三隅町西河内	34°47.7'	131°56.9'	9m
弥栄	○	○	○	○	○	浜田市弥栄町長安本郷	34°46.6'	132°06.5'	380m
波佐		○				浜田市金城町波佐	34°46.8'	132°11.8'	370m
高津	○	○		○		益田市内田町（石見航空気象観測所）	34°40.5'	131°47.4'	54m
益田	○	○	○	○		益田市あけぼの東町	34°40.6'	131°50.6'	4m
匹見		○				益田市匹見町匹見	34°34.3'	132°01.0'	259m
津和野	○	○	○	○		鹿足郡津和野町森村	34°27.7'	131°46.2'	165m
吉賀	○	○	○	○		鹿足郡吉賀町七日市	34°23.5'	131°53.6'	250m